



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA VEGETAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BOTÂNICA

Campus Universitário Viçosa, MG 36570-900 Telefone: (31) 3899-2596 Fax: (31) 3899-2580 E-mail: bot@ufv.br

EDITAL DO PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO EM 2018/I NO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BOTÂNICA (PPGBot)

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Botânica, da Universidade Federal de Viçosa, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura de inscrições para a seleção de candidatos ao Mestrado e Doutorado, para ingresso no primeiro semestre de 2018.

Poderão inscrever-se para o Mestrado os candidatos que tenham concluído o curso de Graduação, de duração plena, na área de Ciências Biológicas ou em área correlata, cujo currículo inclua formação em Botânica (Anatomia, Fisiologia e Sistemática) e para o Doutorado os portadores do título de Mestre em Botânica, Biologia Vegetal ou área correlata, **que possam dedicar-se integralmente às atividades do programa.**

1. DAS INSCRIÇÕES

- 1.1. Período: de 18 de setembro a 24 de outubro de 2017.
- 1.2. As inscrições deverão ser feitas por meio do sistema on-line, acessando o seguinte endereço eletrônico: <https://www3.dti.ufv.br/ppg/sisppg-inscricao-pos/instrucoes-inscricao-candidato/>
- 1.3. Somente serão aceitas as inscrições com documentação completa.
- 1.4. A listagem das inscrições homologadas estará disponível na página do Programa em 28/10/17.

2. DOS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A INSCRIÇÃO:

- Diploma ou declaração de conclusão do curso de Graduação e de Mestrado (para o Doutorado) ou declaração de possível formando;
- Cópia do histórico escolar do curso de graduação, com a explicitação do sistema de avaliação e, para o Doutorado, também do histórico escolar do Mestrado;
- *Curriculum Vitae* (comprovado) elaborado conforme instruções disponíveis na página do Programa;
- Plano de trabalho (Mestrado) ou Projeto (Doutorado), elaborado pelo próprio candidato, apresentando de forma clara e objetiva o assunto de sua preferência para desenvolver o trabalho de dissertação/tese e a forma de utilização dos novos conhecimentos a serem adquiridos;
- Foto 3x4 (recente);
- Cópia do documento de identidade ou, para candidatos estrangeiros, do passaporte;
- Comprovante de pagamento da taxa de inscrição (R\$ 116,00 para candidato brasileiro e estrangeiro). Para gerar o boleto acesse o endereço <<http://www.ppg.ufv.br/gru2/>>. O candidato poderá requerer isenção da taxa de inscrição, conforme previsto no Edital Geral da UFV <<http://www.ppg.ufv.br/wp-content/uploads/2012/08/Edital-Selecao-2017-2018.pdf>>.

3 - DOS CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO

Na seleção serão consideradas a qualificação intelectual, a experiência profissional e a pertinência do curso para as atividades profissionais futuras do candidato. A seleção constará de Prova Escrita de conhecimento (eliminatória) e análise do *Curriculum Vitae* (elaborado de acordo com os critérios discriminados no item Seleção/ Inscrição, disponível na página do Programa).

A prova de conhecimento constará de trechos de artigos ou livros, em língua inglesa, e questões, a serem respondidas em português, para avaliação da compreensão de textos em inglês e de conhecimentos gerais na área de Botânica. Será permitido o uso de dicionário.

Bibliografia básica sugerida

- APEZZATO-DA-GLÓRIA, B.; CARMELLO-GUERREIRO, S. M. (Eds.). 2012. *Anatomia Vegetal*. 3ª ed. Editora UFV, Viçosa. 404p.
- BEGON, M.; TOWNSEND, C.R.; HARPER, J.L. 2006. *Ecology: from individuals to ecosystems*. 4th ed. Blackwell Publishing Ltd, Malden. 738p.
- DICKSON, W. C. 2000. *Integrative Plant Anatomy*. Harcourt/Academic Press, San Diego. 533 p.
- FREEMAN, S.; HERRON, J. C. 2009. *Análise Evolutiva*. Artmed Editora, Porto Alegre.
- GUREVITCH, J., SCHEINER, S.M. & FOX, G.A. 2006. *The Ecology of Plants*. Sinauer Associates, Sunderland. 574p.
- EVERT, R. F.; EICHHORN, S. E. 2014. *Raven Biologia Vegetal*. 8ª ed. Trad.: Jane E. Kraus. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 876P
- JUDD, W.S., CAMPBELL, C.S., KELLOGG, E.A., STEVENS, P.F. 2009. *Sistemática Vegetal. Um enfoque filogenético*. 3ª ed. Trad.: André Olmos Simões. Artmed, Porto Alegre. 612p.
- SIMPSON, M. G. 2010. *Plant Systematics*. 2nd ed.. Elsevier-Academic Press, Oxford. 740p.
- TAIZ, L.; ZEIGER, E. 2013. *Fisiologia Vegetal*. 5ª ed. Trad. Santarém et al. Editora ARTMED, Porto Alegre. 820p.

4 - DA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

A prova escrita de conhecimento será realizada no dia 07/11/2017 às 14:00hs (horário de Brasília), no Auditório I do prédio CCB II , Campus Universitário, Viçosa (MG) e no escritório da Reitoria da UFV, em Belo Horizonte, sito à Rua Sergipe, 1.087, 9º andar, Savassi, Belo Horizonte – MG [Tels.: (31) 3254-8400; (31) 3254-8401; (31) 3227-5233].

Em caráter de excepcionalidade, o candidato poderá solicitar, via e-mail (bot@ufv.br), até a data de **13/10/2017**, a realização da prova em outra localidade. A Comissão Coordenadora analisará a viabilidade técnica da realização da prova na localidade solicitada e emitirá parecer que será enviado ao candidato, por e-mail, até **20/10/2017**.

5 - DO NÚMERO DE VAGAS

Serão oferecidas cinco (5) vagas para o Doutorado e cinco (5) para o Mestrado.

6- DAS BOLSAS

Aos candidatos selecionados serão concedidas bolsas das agências de fomento (CAPES, CNPq e FAPEMIG).

7 - DAS ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO E LINHAS DE PESQUISA DO PROGRAMA

Os candidatos selecionados poderão desenvolver projetos de dissertação/tese nas duas áreas de concentração do Programa e nas seguintes linhas de pesquisa:

Área de concentração "**Botânica Estrutural e Funcional**":

- Avaliações morfofisiológicas e moleculares em organismos terrestres e aquáticos;
- Caracterização morfoanatômica das plantas vasculares;
- Morfogênese *in vitro*, transformação de plantas e regulação da expressão gênica.

Área de concentração "**Ecologia, Sistemática e Evolução**":

- Ecologia funcional e ecossistêmica;
- Sistemática de plantas vasculares.

8- DOS RESULTADOS

- 8.1. O resultado provisório do processo de seleção será publicado até 04/12/2017 na página do programa, no endereço: <http://www.posbotanica.ufv.br/>
- 8.2. Não serão fornecidos resultados por telefone, carta ou e-mail.
- 8.3. Informações sobre solicitação de recurso estão disponíveis no “Edital Geral da Pós-Graduação –Processos seletivos II – 2017 e I – 2018” no endereço <<http://www.ppg.ufv.br/wp-content/uploads/2012/08/Edital-Selecao-2017-2018.pdf>>
- 8.4. O resultado final, após julgamento de recurso(s), se houver, será liberado até 16/12/17.


9- DA MATRÍCULA

O candidato selecionado deverá efetuar sua matrícula na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Botânica, no Departamento de Biologia Vegetal da UFV, no dia 01/03/2018. As aulas serão iniciadas no dia 05/03/2018.

10 - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 10.1. A inscrição do candidato implica na aceitação das normas e instruções o processo de seleção, contidos neste edital.
- 10.2. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Coordenadora do PPGBot/UFV.
- 10.3. Outras informações estarão disponíveis no site < <http://www.posbotanica.ufv.br> > ou poderão ser obtidas na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Botânica, no horário de 8h às 12h ou 14h às 18h, pelo telefone (31) 3899-2596.

Viçosa, 15 de setembro de 2017



Aristéa Alves Azevedo
Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Botânica

INFORMAÇÕES:

Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Botânica
Universidade Federal de Viçosa/Departamento de Biologia Vegetal
Campus Universitário – s/n
36570-900 – Viçosa –MG
Tel. 31 3899-2596 FAX: 31 3899-2580
Email: bot@ufv.br